

TUNNIPLAAN

Sündmuse nimi: AR/VR tehnoloogiate kasutamine hariduses

Toimumise aeg: 30.05.2019

Toimumise koht: Tallinna Kuristiku Gümnaasium

Õpiväljundid:

Koolituse läbinu:

- on teadlik, mis on virtuaal- ja liitreaalsus ning millistel eesmärkidel neid tehnoloogiaid kasutatakse;
- on teadlik, millistel viisidel on võimalik virtuaal- ja liitreaalsust õppetöös kasutada;
- on teadlik, millistel alustel valida õppetöökõs sobilikke virtuaal- ja liitreaalsuse rakendusi;
- oskab rakendada virtuaal- ja liitreaalsusel põhinevaid õppevahendeid õppetöö kavandamisel ja läbiviimisel.

Sündmuse eesmärk: VR+Klass on Euroopa Liidu struktuurivahenditest rahastatud koostööprojekt Tallinna Kuristiku Gümnaasiumi, Pelgulinna Gümnaasiumi, Tartu Erahariduse Edendamise Seltsi ja Tartu Kivilinna Kooliga. Projekti eesmärgiks on uuendusliku ja kaasaegse õppevara soetamine ja muutunud õpikäsituse (VR) teadmistega õpetajate koolitamine. Projekti raames luuakse projekti tegevuse lisandväärtusena seadmete ühiskasutuskorralduse eeskiri ja kokkulepped ning luuakse näidismaterjalid (õppevara, tunnikavad).

Korraldaja organisatsiooni nimi ja allüksus: TARTU ÜLIKOOL Pedagogicum

Sissejuhatus koolitusse. Miks ja kuidas kasutada AR/VR tehnoloogiat.		
12.00-12.30	Sissejuhatus. Mis on AR/VR ja kuidas need tehnoloogiad toimivad? AR/VR-i ajaloo. Millistes valdkondades AR/VR-i kasutatakse?	Teele Jürivete, Madis Vasser
12.30-13.00	AR/VR-i potentsiaal haridusvaldkonna jaoks - miks neid tehnoloogiaid õppetöös kasutada?	Margus Pedaste
13.00-13.30	Kuidas eristada head AR/VR rakendust halvast?	Madis Vasser
LÕUNA		
14.15-15.00	Töö rühmades: a) Seadmete ja AR/VR rakenduste katsetamine b) Kogemuste jagamine ja arutelu	Teele Jürivete, Madis Vasser, Margus Pedaste
15.00-15.45	Töö rühmades: a) Seadmete ja AR/VR rakenduste katsetamine b) Kogemuste jagamine ja arutelu	Teele Jürivete, Madis Vasser, Margus Pedaste
16.00-17.30	Tehtud töö ja mõtete tutvustamine teistele, arutelu ja edasiste kokkulepete tegemine.	